

ILES-BRITANNIQUES

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **4 (1902)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **26.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Seminars, 2. — WEBER : Die partiellen Differentialgleichungen der mathem. Physik, 4 ; Ausgewählte Kapitel der Algebra, 2 ; Math. Oberseminar, 2. — Mathematisches Colloquium : alle 14 Tage, Dienstag von 5 1/2 Uhr an (wird nicht belegt, Anmeldung bei einem der Professoren der Math.). — BECKER : Theorie der speziellen Störungen und Einleitung in die Theorie der allgemeinen Störungen, 3 ; Die Doppel- und mehrfachen Sterne, 1 ; Astronomische Beobachtungen an dem Instrumenten der Sternwarte, Seminaristische Uebungen. — WISLICENUS : Photometrie des Himmels, 1 ; Geometrische Optik, 1 ; Die Grundlagen der Astronomie in gemeinverständlicher Darstellung, 1 ; Besprechung der neuesten litterarischen Erscheinungen auf astron. Gebiete, 1.

BELGIQUE

Université de Gand. — I. Cours destinés aux candidats en Sciences physiques et mathématiques. C. SERVAIS : Géométrie analytique à deux dimensions, 1 séance de 1 h. 1/2 ; Géométrie analytique à trois dimensions, 1 séance de 1 h. 1/2 ; Algèbre supérieure et éléments de la théorie des déterminants, 1 séance de 1 h. 1/2 ; Géométrie projective, 1 séance de 1 h. 1/2. — J. VAN RYSELBERGHE : Géométrie descriptive, 3 séances de 1 h. 1/2. — A. DEMOULIN : Calcul différentiel et Calcul intégral (1^{re} partie), 3 séances de 1 h. 1/2 ; Calcul intégral (2^e partie) et éléments du Calcul des différences, 2 séances de 1 h. 1/2. — J. MASSAU : Statique analytique, 3 séances de 1 h. 1/2 ; Cinématique pure, 2 séances de 1 h. 1/2. — C. DUSAUSOY : Astronomie physique, 1 h. 1/2. — II. Cours destinés aux candidats à l'examen de Docteur en sciences physiques et mathématiques. P. MANSION : Analyse supérieure, 2 h. ; Éléments du Calcul des probabilités, y compris la théorie des moindres carrés, 2 séances de 1 h. 1/2 pendant le 4^e trimestre ; Éléments de l'Histoire des Sciences physiques et mathématiques, 2 h. — F. FAGNART : Méthodologie mathématique, 2 séances de 1 h. 1/2. — DEMOULIN : Analyse supérieure, 2 h. — C. SERVAIS : Géométrie supérieure. — J. MASSAU : Compléments de Mécanique analytique et de Mécanique céleste, 2 séances de 1 h. 1/2. — C. DUSAUSOY : Astronomie mathématique et Géodésie, 2 séances de 1 h. 1/2 ; Exercices pratiques. — G. VANDER MENSRRUGHE : Physique mathématique, 1.

ILES-BRITANNIQUES

Birmingham. *University* (October 1st 1902, June 27th 1903). — Lectures in Mathematics pure et applied. Professor, R.-S. HEATH ; Lecturer C.-I. PREECE. Algebra, Trigonometry, Geometry ; Differential Calculus ; Integral Calculus ; Analytical Geometry ; Differential Equations ; Statics ; Dynamics ; Hydrostatics. Higher Mathematics : Classes will be arranged in more advanced mathematics, sufficient demand for such instruction is forthcoming.

Bristol. University College. — Mathematics. Professor, F.-R. BARRELL; Lecturer Ern. WATKIN. *Pure Mathematics*. Elementary Course, 3. — Intermediate Course, 3. — Calculus for Engineers and Physicists, 3. h. — Advanced Course, 4 h. : Higher Algebra and Theory of Equations. Higher Trigonometry, plane and spherical. Conic Sections and Solid Geometry. Differential and Integral Calculus. Elementary Differential Equations. — Special Advanced Work, 2 h. — Special Course for Women, 2 h. — *Mixed Mathematics*. Intermediate Course, Mechanics. — Advanced Course, Astronomy, Statics, Dynamics.

Dublin. University. Trinity College. — Lectures in Mathematics, Pure and Applied, for Session 1902-03.

1. — Lectures to Candidates for Degrees in Honours (Moderators) delivered by the Professor of Mathematics and the Professor of Natural Philosophy.

The Professor of Mathematics (Dr BURNSIDE) will lecture on Higher Algebra, and Differential Equations.

The Professor of Natural Philosophy (M. F. PURSER) will lecture on Dynamics, Attractions, Fluid Motion, and the Theory of Stress and Strain in Elastic Solids.

2. — Lectures to Undergraduate Candidates for honours, delivered each Term by the Honour Lecturers appointed. These Lecturers will lecture on Geometry of Straight Line and Circle, Trigonometry, Algebra and Theory of Equations, Conic Sections, Differential and Integral Calculus. Geometry of three dimensions, Statics, Dynamics, Astronomy, and Hydrostatics.

3. — Lectures to Ordinary Undergraduate Students, delivered each Term by the Fellows appointed. These Lectures comprise Elementary Geometry and Algebra, Trigonometry, Mechanics, Astronomy, Optics, and Hydrostatics.

London. University. (Sept. 30th 1902-july 7th 1903). — Mathematics, Professor, M. J.-M. HILL, Assistant Lecturer : I.-J. Harris ; L.-N.-G. Filon. *Senior Class*. C. Division I. First-Year's Course : Algebra, Plane Trigonometry, and Geometrical Conics. Division II, second Year's Course : Elementary Projective Geometry, Geometrical Drawing, and Plane Coordinate Geometry. — D. Division I, First-Year's course : Differential and Integral Calculus. Division II, Second Year's course : Differential and Integral Calculus. — E. Elementary Calculus for Engineers. — F. Spherical Trigonometry. — *Higher Senior Class*. G. HILL : Theory of Functions ; Differential Equations. — FILON : The Differential Equations of Mathematical Physics ; Geometry of three Dimensions.

Applied Mathematics and Mechanics, Prof., KARL PEARSON, Assistant, L.-N.-G. FILON. Dynamics ; Hydrostatics ; Astronomy ; Mathematical Theory of Statistics.

Newcastle-Upon-Tyne. *The Durham College of Science* (29th septembre 1902-23rd June 1903). — Lectures in Mathematics pure et applied ; Prof. H. Palin Gurney, Assistant-Prof. J.-M. Jessop, G.-W. Caunt, William Morton Davidson ; *Senior Courses*. Conic Sections ; Differential and Integral Calculus ; Solid Geometry ; Elementary Differential Equations, Analytical Statics, Dynamics. *Final Courses*. Higher Analysis ; Natural Philosophy ; Algebraic Geometry ; Differential and Integral Calculus ; Elements of Differential Equations, Statics, Dynamics of a Particles Elements of Rigid Dynamics.

Oxford. *University*. — Waynflete Professor of Pure Mathematics, E.-B. ELLIOT, M. A. : Theory of Numbers, 2 ; Theory of Functions, 1. — Savilian Professor of Astronomy, H.-H. TURNER, O. Sc. : Elementary Mathematical Astronomy, 2. — TURNER and PLUMMER : Practical Work, 3. — Savilian Professor of Geometry, W. ESSON, M. A. : Analytic Geometry of Plane Curves, 2 ; Synthetic Geometry of Plane Curves, 1. — Sedleian Professor of Natural Philosophy, A.-E.-H. LOVE, D. Sc. : Spherical Harmonics and other methods of Analysis that are appropriate in applications to Physics, 3. — C.-E. HASelfOOT, M. A. Algebra, 2. — C. LEUDES DORF, M. A. : Projective Geometry (elementary) 3. — A.-E. JOLLIFFE, M.-A. : Analytical Geometry, 2. — J.-W. RUSSELL, M. A. : Differential Calculus, 2. — R.-F. Mc NEILE, M. A. : Curve Tracing, 1. — P.-J. KIRKBY, M. A. : Introduction to Higher Algebra, 1. — A.-L. PEDDER, M. A. : Problems in Pure Mathematics, 1. — C.-H. SAMPSON, M. A. : Solid Geometry, 2, — J.-E. CAMPBELL, M. A. : Differential Equations, 2. — C.-H. THOMPSON, M. A. : Integral Calculus, 2. — E.-H. HAYES, M. A. Analytical Statics, 3. — A.-L. DIXON, M. A. : Hydrostatics, 1. — H.-T. GERRANS, M. A. : Advanced Rigid Dynamics, 2.

Southampton. *Hartley University College*. — Professor, J.-F. HUDSON ; Assistant Lecturer, I.-J. COWLISHAW. *Senior Class* : Higher Algebra ; Trigonometry ; Pure Geometry ; Analytical Geometry ; Elementary Differential and Integral Calculus ; Kinetics and Statics of Particles and Rigid Bodies, Statics of Incompressible Fluids, Elementary Statics of Elastic Fluids and Solids, Optics and Astronomy. *Higher Senior Class* : Subject and hours by arrangement.

ÉTATS-UNIS

The University of Chicago. — The following advanced mathematical courses, four hours weekly, are offered during the three quarters (a, w, sp) of the academic year 1902-1903 : By Prof. E.-H. MOORE : Projective geometry (a) ; General arithmetic, with seminar (w, sp). — By Professor O. BOLZA : Theory of Functions (a, w) ; Theory of Equations (a, w). — By Professor MASCHKE : Modern Analytic Geometry